

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA

Nomenclatura : AS-SM-12-2024-SENASA CENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACIDO NITRICO ULTRAPURO 67 % -70 %

Ruc/código : 20100099447

Nombre o Razón social : MERCK PERUANA S A

Fecha de envío : 15/04/2024

Hora de envío : 17:23:02

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Rango de concentración de 67-70%, el ácido nítrico por encima del 65% se considera un ácido extremadamente fumante y peligroso, que no representa ninguna ventaja analítica vs concentraciones menores del mismo y por el contrario es un riesgo para los usuarios y para el transporte, tanto es así que existen restricciones para el transporte del ácido nítrico por encima del 65%. Entonces para una pluralidad de postores ,el comité evaluador junto con el área usuaria, aceptarían una concentración del 60 - 65%. Quedando: Rango de concentración 60 - 65% o 65-70%.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta, para una mayor pluralidad de postores se acepta el rango solicitado de 65-70%.

Se hará la modificación en las bases integradas, quedando: 65 % -70%

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IV. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

1. ¿DEL BIEN

(¿)

b) Características físicas y químicas:

¿ Composición química: (¿) concentración en el rango de 65 % -70%

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA

Nomenclatura : AS-SM-12-2024-SENASA CENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACIDO NITRICO ULTRAPURO 67 % -70 %

Ruc/código :	20100099447	Fecha de envío :	15/04/2024
Nombre o Razón social :	MERCK PERUANA S A	Hora de envío :	17:23:02

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Sobre especificación, Rango de concentración de 67-70% :Es conocido que el ácido nítrico es un gas disuelto en agua por lo tanto el nivel de concentración tiene ciertas limitaciones como es el caso de los ácidos nítricos comercialmente y analíticamente utilizados de 60 a 65% de concentración, ¿Cuál sería el justificativo analítico para poder solicitar un ácido por encima de esa concentración? ya que obliga al ácido nítrico a salir de ser una fase acuosa y ser un peligro gaseoso al momento de trabajar dentro de laboratorio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las metodologías están validadas y acreditadas en el rango de concentración solicitadas.

Asimismo, el Centro de Control de Insumos y Residuos Tóxicos cuenta con personal entrenado para trabajar con reactivos peligrosos asi como también los implementos de seguridad necesarios.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA

Nomenclatura : AS-SM-12-2024-SENASA CENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACIDO NITRICO ULTRAPURO 67 % -70 %

Ruc/código :	20100099447	Fecha de envío :	15/04/2024
Nombre o Razón social :	MERCK PERUANA S A	Hora de envío :	17:23:02

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Especificación sobre concentración de metales pesados a nivel de traza : Ya que solicita un ácido nítrico de alta pureza y con niveles de trazas metálicas, El comité evaluador junto con el área usuaria podría indicar cuáles son las trazas metálicas que requieren ustedes que sea evaluado en este ácido y a su vez en qué niveles ppm, ppb, ppt, otros?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se adjunta la tabla (Anexo A), detallando los elementos metálicos con sus respectivas concentraciones en ppt.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

- CAPÍTULO III
- REQUERIMIENTO
- 3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
- IV. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS
- 1. DEL BIEN
- (i)
- b) Características físicas y químicas:
- ¿ Concentración de metales pesados a nivel de trazas:
- Se adjunta la tabla (ANEXO A), detallando los elementos metálicos con sus respectivas concentraciones en ppt.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA

Nomenclatura : AS-SM-12-2024-SENASA CENTRAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACIDO NITRICO ULTRAPURO 67 % -70 %

Ruc/código :	20100099447	Fecha de envío :	15/04/2024
Nombre o Razón social :	MERCK PERUANA S A	Hora de envío :	17:23:02

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Sobre Especificación, concentración de metales pesados a nivel de trazas : para una pluralidad de postores el comité evaluador junto con el área usuaria aceptarían, como mínimo se indiquen 60 analitos en el certificado de análisis COA, cantidad de concentración (ppm, ppb, ppt, otros) de metales así como la metodología para ser determinada las trazas en el ácido nítrico.

Especificación	Método
Ag (Silver) ¿ 20ppt	ICP_MS
Al (Aluminium) ¿ 50ppt	ICP_MS
As (Arsenic) ¿ 20ppt	ICP_MS
Au (Gold) ¿ 20ppt	ICP_MS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente lo solicitado, mínimo 60 analitos, estos 60 deben de incluir los resaltados en colores y especificar sus valores de concentración en ppt, la metodología de análisis será facultativo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

- CAPÍTULO III
- REQUERIMIENTO
- 3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
- IV. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS
- 1. DEL BIEN
- (¿)
- b) Características físicas y químicas:
- (¿)

Se adjunta la tabla (ANEXO A), detallando los elementos metálicos con sus respectivas concentraciones en ppt. El postor deberá acreditar para la admisión como mínimo 60 analitos, estos 60 deben de incluir los resaltados en colores y especificar sus valores de concentración en ppt, la metodología de análisis será facultativo.